

# C/2011 L4 (PAN-STARRS) — 31/03/2013

**Telescopio o obiettivo di acquisizione (Imaging telescope or lens):** Newton SkyWatcher BlackDiamond 150 mm f/5

**Camera di acquisizione (Imaging camera):** Canon EOS 500D (Rebel T1i) con filtro Baader (with Baader Filter) [4.7  $\mu\text{m}$ ]

**Montatura (Mount):** SkyWatcher NEQ6

**Telescopio o obiettivo di guida (Guiding telescope or lens):**  
non presente (not present)

**Camera di guida (Guiding camera):** non presente (not present)

**Riduttore di focale (Focal reducer):** non presente (not present)

**Software (Software):** Adobe Photoshop CS6

**Accessori (Accessories):** correttore di coma Baader MPCC (coma corrector)

**Filtri (Filter):** non presente (not present)

**Risoluzione (Resolution):** 4752 x 3168 (originale/original),  
4752 x 3168 (finale/final)

**Data (Date):** 31/03/2013

**Luogo (Location):** Sormano – CO, Italia (Italy)

**Pose (Frames):** singolo scatto da 15 secondi a 3200 ISO.

**Calibrazione (Calibration):** non presente (not present)

**Fase lunare media (Average Moon phase):** 74.7%

**Campionamento (Pixel scale):** 1.288604 arcsec/pixel

**Focale equivalente (Equivalent focal length):** 750 mm

**Note (note):** purtroppo la cometa si trovava dietro a degli alberi / the comet was behind a lot of trees



C/2011 L4 (PAN-STARRS) – 31/03/2013